Ciberseguridad esencial para nuevos Devs (1) Estándares clave para impulsar tu carrera.

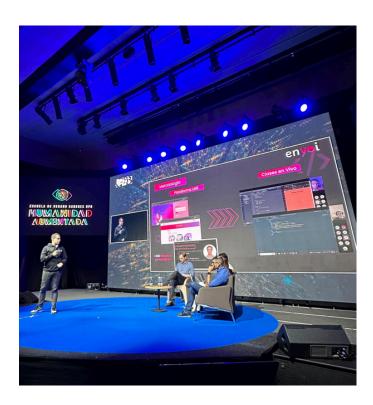


Enyoi te abre la puerta al mundo de la ciberseguridad con una formación diseñada para desarrolladores y profesionales que buscan fortalecer sus habilidades técnicas. Aprenderás a identificar vulnerabilidades, aplicar buenas prácticas de codificación segura y comprender los ataques más comunes que enfrentan los sistemas hoy.



¿QUIÉNES SOMOS?

En Enyoi transformamos la manera en que las personas acceden a la educación en tecnología. Somos una empresa enfocada en capacitar a jóvenes y profesionales en habilidades digitales. Con una metodología práctica, mentores expertos y programas accesibles, conectamos a nuestros estudiantes con oportunidades laborales reales en el sector tecnológico. Nuestro objetivo es romper barreras de acceso a la educación en positivamente tecnología, impactando comunidades y empresas que buscan talento calificado para enfrentar los retos del mundo digital.



+3.000

Estudiantes formados

+500

Contenidos pedagógicos

+10

Países de LATAM con los que hemos trabajo

Hemos construido una red de confianza con aliados estratégicos y organizaciones que respaldan nuestro compromiso con la innovación y la educación.































METODOLOGÍA

En enyoi ponemos en marcha una de las metodologías activas de aprendizaje más importantes de la actualidad, ABP (Aprendizaje Basado en Proyectos), por lo cual, cada uno de nuestros módulos de estudio cuenta con material de apoyo teórico-práctico, proyectos, y retos.

Siempre estarás acompañado de un coach que te ayudará a afianzar el conocimiento por medio de clases en vivo y junto con él construirás los proyectos que servirán como evidencia de las habilidades adquiridas.











CLASES EN VIVO

Son espacios interactivos donde los estudiantes aplican lo aprendido en la plataforma, resuelven dudas en tiempo real y trabajan en ejercicios prácticos guiados por profesores expertos.

ASESORÍAS PERSONALIZADAS

Adicional a las clases en vivo, podrás solicitar asesorías personalizadas con uno de nuestros coach y avanzar específicamente en tu proyecto o dudas que tengas.

SIMULACIÓN DE PROYECTOS REALES

Los estudiantes aprenden desarrollando proyectos prácticos que simulan situaciones reales del mundo laboral.

PLATAFORMA DE EDUCACIÓN

La plataforma de formación de Enyoi es un espacio virtual accesible 24/7, que incluye más de 400 recursos pedagógicos, materiales de aprendizaje, proyectos prácticos y foros de interacción. Está diseñada para ser el complemento perfecto de las clases en vivo.

COMUNIDAD ENYOL

Podrás conocer toda la comunidad de estudiantes de enyoi, con quienes te apoyaras mutuamente para resolver retos, co-crear ideas y avanzar junto en este nuevo mundo.



¿QUÉ APRENDERÁS?

Aprenderás las bases de la ciberseguridad para identificar vulnerabilidades comunes, aplicar buenas prácticas de codificación segura y comprender los principales ataques que amenazan aplicaciones y sistemas.

Duración: 40 horas



> UNIDAD 1 FUNDAMENTOS DE C

FUNDAMENTOS DE CIBERSEGURIDAD 4 horas

Se abordan los principios básicos de seguridad informática (confidencialidad, integridad y disponibilidad), los tipos de amenazas más comunes y el rol de OWASP en la construcción de software seguro. Además, se exploran buenas prácticas generales para equipos de desarrollo.

VINIDAD 3

VULNERABILIDADES COMUNES Y OWASP16 horas

Se profundiza en las vulnerabilidades más frecuentes recogidas por OWASP, como inyección SQL/NoSQL, XSS, CSRF, insegura deserialización y fallos en autenticación o control de acceso. Aprenderás a explotarlas en entornos controlados y, lo más importante, a mitigarlas en sus proyectos.

> UNIDAD 2

SEGURIDAD EN EL CICLO DE DESARROLLO DE SOFTWARE

6 horas

Se revisan los enfoques Secure by Design y Shift Left Security, enfatizando la importancia de la seguridad desde el inicio del ciclo de vida del software. Aprenderás a identificar code smells, usar herramientas de análisis estático y dinámico y gestionar dependencias de forma segura.

> UNIDAD 4 SEGURIDAD EN APIS Y SERVICIOS WEB

8 horas

Se estudian los riesgos más comunes en APIs (API Security Top 10), incluyendo validación de entradas, autenticación con OAuth2/JWT y protección contra ataques de fuerza bruta .Aprenderás a construir APIs más seguras aplicando medidas de mitigación.

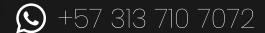
UNIDAD 5

HERRAMIENTAS DE CIBERSEGURIDAD PARA DEVS 6 horas

En esta unidad se exploran herramientas prácticas que todo desarrollador debe conocer: OWASP ZAP y Burp Suite para análisis de seguridad, monitoreo seguro, uso de contenedores con Docker y bases de CI/CD con seguridad integrada (DevSecOps).

</ri>

¡CONTÁCTANOS!





d enyoi.co





En enyoi creemos que la educación en tecnología debe estar al alcance de todos. Por eso, nuestro propósito es formar personas con habilidades prácticas y demandadas, conectándolas con oportunidades reales en el mercado laboral. Trabajamos cada día para cerrar la brecha entre aprendizaje y empleo, impulsando a nuestros estudiantes hacia un futuro lleno de posibilidades. Queremos ser tu aliado en este camino, brindándote las herramientas y el acompañamiento necesario para crecer profesionalmente. ¡Confiamos en ti y en lo que puedes lograr con nosotros!